



1. *Inteligência Artificial é o novo foco do IRACEMA Digital*  
- Conheça e Participe do **CREIA Ceará Recriando seu Ecossistema com Inteligência Artificial (aguarde!)**
2. *IRACEMA e-book:*  
Celio Fernando fala sobre ...  
**A Mágica Digital de Oz**

[Clique aqui](#)

Publicação: 02 de Janeiro de 2024  
Atualizada em: 11 de Janeiro de 2024  
Ano: 04 Nº: 835

ECONÔMICO  
**Valor**

## IA marca tendências tecnológicas de 2024

João Luiz Rosa e Daniela Braun  
De São Paulo

A inteligência artificial generativa (IA) — que está sob forte escrutínio e no centro de inúmeros debates, inclusive sobre a regulação da própria ferramenta — domina a lista do **Valor** sobre as dez principais tendências tec-

nológicas deste ano, que chega à sua 15ª edição.

Capaz de criar textos, imagens e vídeos, essa tecnologia chegou às mãos das pessoas comuns — com o uso de chatbots como ChatGPT, Bard e Midjourney — e ganhou relevância nas empresas, com potencial para iniciar uma nova fase na revolução digital.

As dez áreas em que a aplicação da IA parece mais promissora são: agronegócios, meio ambiente, educação, entretenimento, indústria, medicina, produtos de consumo, serviços financeiros, setor público e varejo. **Página B3**

● Com tecnologia, bancos prometem levar atendimento do 'private' ao varejo. **Pág. C6**

**veja**

Em 2023, testemunhamos um notável avanço nas ferramentas de inteligência artificial (IA), permeando diversos setores. Contudo, esse sucesso robusto também desencadeou um acalorado debate sobre as considerações éticas que envolvem a IA e seu impacto no futuro da humanidade.

O crescimento exponencial da IA trouxe consigo inovações revolucionárias em áreas como saúde, educação, economia e segurança. Sistemas inteligentes otimizaram diagnósticos médicos, personalizaram o aprendizado nas escolas e aprimoraram a eficiência produtiva. Porém, à medida que a IA se torna onipresente, as preocupações éticas emergem como sombras a pairar sobre esse panorama promissor.

[Leia mais](#)



## A Mágica Digital de Oz e o Iracema e-BOOK!

*Celso Fernando*

e-book IRACEMA Digital - 5 anos  
31/julho/23



O Mágico de Oz é um romance infantil, publicado em 1900, escrito por L. Frank Baum, um estadunidense, sonhador e criativo. Um romance infantil carrega muitos dos atributos necessários à imaginação fértil dos inovadores. Precisa ter uma linguagem fácil e acessível, que seja envolvente, personagens cativantes, mensagens positivas, temas apropriados, ilustrações e tamanho apropriado. Essa mensagem se adapta bem a nossa realidade e o nosso e-Book. Melhor ainda é quando observamos as personagens de uma literatura infantil global definida por um espantalho, um leão e um homem de lata. Uma representação icônica da busca pelo conhecimento, coragem e coração. O espantalho queria ser inteligente e o mágico lhe disse que bastava estudar, o Leão queria ser o corajoso e o mágico disse que bastava acreditar e o homem de lata queria ter um coração e o mágico lhe disse que ao estar na jornada e querer ajuda a jovem Dorothy, com o espantalho e o leão mostrava ter muito amor aos seus amigos.

A Mágica Digital nos encanta no metaverso, na inteligência artificial, o holograma e tantas outras aplicações que parecem até ilusões, mas tem nome até de realidade virtual. No nosso mundo estamos agora em uma mudança de época em que a única certeza é não ter nenhuma certeza. Temos que ter coragem para empreender nessa velocidade com que a pesquisa e o desenvolvimento estão construindo novas fronteiras do conhecimento e sem coração, a razão não consegue se adaptar aos novos desafios, somente consegue dar saltos quânticos com emoção.

A contextualização desse e-book é como Ricardo Guilherme nos descreve em seus textos, "...e o futuro é agora quando os vira mundos se conectam, Sejamos então, realistas e façamos sempre o impossível...". Em duas semanas 60 articulistas aceitaram o desafio Iracema Digital para de forma aberta e plural, sem censuras, exporem as suas ideias na forma que quisessem para dar um reinício a um diálogo sobre o Ecossistema de Inovação, Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade. Foram muitos os convidados, mas nem todos escolheram esse momento para colocar as suas ideias. O Iracema Digital se dispôs a ser esse palco iluminado de tantos posicionamentos. Receber empresários, técnicos, sociedade civil organizada ou não, Academia, Governo



# Bom dia Iracema

Ano IV

Nº 835

02 jan 2024

e juntos, cada qual com a sua lente, expor um fragmento de um pensamento sistêmico. Fortalecer lideranças, encontrá-las. As múltiplas dimensões e o respeito à pluralidade de opiniões.

O e-Book ID marca um tempo de acolhida as novas ideias e acreditar em quem ninguém acredita, como máxima da possibilidade de “disruptura”. Sinônimos de transição, de novas plataformas e do surgimento do novo.

Em cada autor e título, um olhar, ainda não aprofundado no artigo, respirando um ponto de vista ou um novo tempo para alcançarmos degraus nessa jornada da transformação digital em nosso Estado. Um Menoita falando sobre a Energia Wireless revivendo Tesla. O Julio trazendo tríplice hélice do Etzkowitz, governo, mercado e academia corresponsáveis pelas respostas. O financiamento destacado pela Cibele, Nazareno e Análio e o Capital de Risco complementado pelo Filipe Távora. E sigo, sem citar os mais de 60 articulistas em seus excelentes artigos, transpirando algumas das temáticas: Segurança Cibernética, Games, redes de Blockchains, Inteligência Artificial, o próprio Ecosistema de Inovação, os profissionais de Dados e Informações, Intraempreendedorismo, cidades inteligentes, a geração de energias, o Jovem na Inovação e Sustentabilidade, a Arte como força motriz, a inclusão digital, a comunicação, Inovação na Saúde, os “céus” artificiais, IA quântica, Governança, a importância da história e como será o Amanhã, Mercado de trabalho, Mecânica Quântica para os mais vulneráveis, Ambiente, Os novos “motores” do Ceará, Agricultura “Sintrópica”, Processo de Gestão, Prospecção Tecnológica, o Iracema Digital tematizado em seu eco, as oportunidade da Ciência e Tecnologia na transição Energética, Nômades Digitais e a Internacionalização.

Não se esgota aqui, tem muito mais, essa grande degustação de pensamentos reflexivos em um espaço orgânico, me diz o Marcos Vieira, de um público qualificado. São Faróis, trazendo o Mauro, idealizador do ID, juntamente com Ricardo na liderança, acolheram o impossível para ser um novo primeiro passo, desse conjunto natural e acelerado, para construirmos o Ecosistema de Inovação, Ciência e Tecnologia e Sustentabilidade do Estado do Ceará.

Parabéns a todos os articulistas e a Sociedade Cearense por esse presente.

